Index of Claims	•

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

Appeal Α 0 Objected

			•		-	-		_	_	_	_	_				_	_	-
	Clain																	
Final		Original	†									100	_					
-	+	1	4-	_	╀		┞	_	L	_	_	4	<u>.</u>	╀	_	L	_	
-	- -	╁╴	╬	-	╁	_	┝	-	-	_	-	4	-	╀	_	-	-	
-		7 8	╁	-	┝	-	┝	-	H	-	┝	+	-	╁	_	-	4	
		1	†		┢		-	7	_	_	-	+		╁	-	-	-	-
		5	T	_	-	_	-	7	_			7		1		_	7	
		3		_		_			_					1		_		_
_	_	4	L	_	_	_	Ĺ		_	_	_					_		
	-	3	-		_	_	_	4	_	4		4		L	4	_	4	_
-	1	0 1 2	ŀ	_	_	-	_	-	_	-	_	- -		┞	-		4	
ļ	++	7	┢	-	_	-	_	+	-	4	_	╁		-	+		- -	-
-	1	2	┢	7	-	7	_	1		1	_	+	_	-	+	_	+	-
	1	3	L		_		_	1	_	7	_	†	_	-	7	_	†	
	1	4	5	\Box	_		_		_				_					
	1 1 1	1	_	_	_	_	_	- -		4	_	_		L	1	_	1	_
	1	-	-	-		-	_	- -	_	4		-	_	_	4		- -	4
	1	1-	-	1	_	+	_	╬	-	╬	_	╁	-	_	+		╬	
_	19	-	-	+	-	+	_	- -	-	╁		╁	-		+		╁	┥
	2			7	_	1	•	†	_	†		1-	7		- -	_	╁	ᅱ
	2		_]						I					T	_	1	\exists
	14	2	_	1		4				_				_	I	_	I	
	12	¥	_	+	_	+	_	╀	•	┦-	_	L	-		1	_	L	4
	19 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	4		╬	_	╬	_	╁		╀		├	-		- -		┞	4
	26	5	-	╁	_	╁	_	╁	-	╁	_	-	1		╁	-	╁	\dashv
	27	7		1	_	1		1	_	T		-	7	_	†-		┢	7
	28	3 [_	L						_		
	29	_		4		1	,	L	_	L	_	_	_			_		
	30 31	-	_	╬		╀		-		L		_	- -	_	-	_	_	-
	32	-		╁	-	╀	_	┝	_	H	-	-	- -	_	 -	_		4
	32 33	-	_	╁		╁	-	┢	-	-	-		+	-	╁	٦	-	\dashv
	34			Ī		†-	_	Г	_	Т	7	_	†	_	┢	-	_	7
	35 36			L			_					_		_				
	36	- -		-	_	L	_	_	_		4		1	_	L	_	_	_
	3/ 38	╬	_	-		ŀ	-	_	-	_	4	_	- -	_	-	-		4
_	37 38 39	X		1-	_	-	-	-	-		1		+	_	-	-	-	\dashv
	140	7	_	-	_	H	-		1	-	+		╁		-	+		+
	41		_				_	_	_f	_	1		1-	_	-	1		7
	42			L	_		_	_		_				_]	_	
	43	- -		_	_		4	_		_	_[.	_	Ĺ	_	_	J.]
	44 45	- -	_	_	-	_	4		- -		- -		-		_	_		-
	45	-	-	_	-	_	-		- -	_	- -	_	-	-		-		4
	47	- -	-	-	-	_	+		╁	-	-		-	┦		- -	_	-
	48	-	-	_	-	_	- -		†		+		-	-		+	-	1
	49 50			_	7		- -		+		†		-	-		1		1
	50	1			7		†	_	1		1	••••	-	-		1		1

Cl	aim	T					. [Dat	e	_		_	_	7	Г	Cl	aim	7				_	at	_				-
Final	Original	,														<u> </u>	Original	,					Zat			\prod	1	-
	1	- -	-	-	+	-			┵	4			<u> </u>	4	_			1	_ _	_	4	\dashv		L	\perp		\perp	
	1	- -	-		╀	- -	-		<u> </u>	+	- -	_		4	_		51	4	_	4	4	_		_	_		\perp	
_	3	- -	-	_	╀	+	-	_	-	-	-		_	-	<u> </u>	_	52	_ _	_ _	_[_	_ .		L.	\perp	_L		
	1	- -	-	_	╁	+			_	- -	- -		<u> </u> _	-	-	_	53		4	_	_ _	_		L	_			_
	5	- -	\dashv	_	+	- -	4		├-	- -	- -	_		-	-		54	- -	- -	- -	_ _	_		L			\perp	
	6	- -	-		┨	╬	-			- -	- -	_		-	-	_	55	- -	4	_ _	-	_	_	_	\perp		_ _	_
	7	+	-		-	-	-		-	- -	- -	_		┨.	_	_	56	4_	- -	_ļ_	_ _	_ _	_	_	- -		_ _	_
	8	Η-			╁╌	- -			-	-	- -	_		-	\vdash		57	- -	+	4	_	4	_		4_	_ _	_ _	_
_	9	-		_	-	+-			-	╁	- -	-	_	\cdot	-		58	-	- -	- -	- -	4-			4	- -		_
	10	╁			-	╁	+		-	╁	- -	-		ł	<u> </u>	-	59 60	+-	-	+	- -		_		4-	4	4	_
	11	+			-	╁	+	_	-	╁	+-	-	_	ł	<u> </u> -	-	61	-	- -	+-	╁	-	-		-	- -	4	_
_	12	-	+	_	-	╁	- -	-	-	╁╌	╁	-	_	ł	 	+	62	+-	╁	- -	-	- -	-	_	-	- -	- -	_
	13	1	+	_	-	1-	+		_	-	╁					+	63	╂	╁	-	+	- -	-		-	+		_
\neg	14	-	+		 	+	+	-		╁	- -	-	—		┝	-	64		+	+		- -	-		 -	- -	- -	_
	15	1	7	_		┪	7	_		┢	┪	7	-	ĺ	-	1	65	-	╫	╁	- -	- -		_	1-	- -		_
	16	1	7	_		1	1			1	1-	7	_	ĺ	-		66	╁	╁	-	╌				╁╌	- -	+	-
	17	1		_		1	1		_		†	-				7	67	┼─	-	┪-	-	+	╁			1-	- -	-
	18					1	1	\neg			1	7		١,	_	7	68	\vdash		-	- -	- -	+		-	╁	+	
	19											7	_			7	69	\vdash	1-	+	- -	- -	+		-	1-	1	
_ .	20	L	_									1				7	70		\top	_	1	7	- -	_	 	†	- -	-
].	2 _	<u> </u>	-ļ_	_		L	1	_			L						71			1	1	1	7	_		1-	1-	-
- -	20 22 24	_	- -	4		_	- -	_		_	L	_ _	_				72									1	\top	
٠,	44	-	╀	-	_	Ŀ	- -	_ -		_	↓_	4.	4			4	73	_		_	L						\mathbb{T}	_
 }	25	1	- -	-		_	-	- -			_	-	_			_ _	74	_	<u> </u>	_	_	_					$ lap{}$	_
-	26		╁	-	_		╢		_		├	- -	-	ŀ		- -	75 76		_	╀	4_	1	_			<u> </u>	1	_
-	27	-	╌	-			╂				-	- -	\dashv	- }		- -	76		├-	⊬	┦_	1	- -	_		_	↓_	_
_	28	-	-	1		-	┢	+			╁	+		}			77 78	_	 —	-	-	-	- -	_		_	1_	_
_	29	-	1	7	,	_	†-		-	_		- -	\dashv	ŀ	-	- -	79	_	-	 	┼	-	- -	-			4—	-
	30	_	1	7	_	-	1-	- -	-		-	1-	-	}			80			┝	╁	╁	- -			⊢		_
	31		1	7			┢	7	_	_	-	-	٦	ŀ	_		81		-		╂	╁	╁	-			╢	-
	32 33		1	7		_	Τ	7			ļ .	1-	7	ŀ		+	82	_			╁	+-	-	-			┼─	-
	33						1	7		_	-	1-	╛	ŀ		+	83			-	-	╁	╁	1		-	┼	-
	34					_	_	7		_	_	7	7	ŀ			84	_	_	-		1-	╁	7		_	 	1
	35											1	٦	Ī		17	85	_		_	<u> </u>	1	╆	7		\vdash	 	1
_	36		L	_	_											77	86			·	\vdash	1	1	7	\neg		⇈	1
_ _	37		_	1	_		_	4_	_ .							1 8	87					Γ	1	7				1
	38 39)		<u> </u> _	- -	_		_	-	_ .	_		_	╛	L		<u> </u>	38	_/	50				\top	7	_			1
<u>_</u> L	393		_	+	_		_	_	_ .	_		L	_	-		18	39	Ź						T			Ī	1
-1-	40		_	- -	-	_	_	- -	- -	_	 -	L	4	L			90	_]
	41			- -	- -			- -	- -			<u> </u> _	4	_		15	91	\dashv					L					
	43	-	=	+	= -			- -		-		-	4	-)2	_	_			L	_	_				
	14			-		\dashv		-	- -			ļ	4	-)3	_				_	L	_	4	_		
	15	-		- -	+			-	- -			-	-	-)4						_	4-	_			l
	16	ᅱ		-	+			1-	- -			-	-	-			5	4					ļ	‡	4	_	_	
	17	\dashv		1-	+	-		-	- -		-		-	-			7						<u> </u>	- -	-			
	18	-		-	- -			-	+				+	-			8	- -					-	-	-	_	\dashv	ĺ
	19			1-	- -			-	- -	-			-	-		0	9	- -	- -					- -				
5	50	_		1	1	-		-		-			1				00	- -		-				+	- -			
				•••				****						L			L_	l.	J_		1.		ــــ	_	l	1	1	

		_				_			-					-	-	J		
	(Claim		_	_	_	_])a	tε		_				_
	Final	Original	,													•		
Ì		10	1	_	†		1	-	_	-	-	+		+	-	-	- -	_
		102	2	_	t	_	1	7		1		†		┢		-	+	_
		103	3		1	_				1	_	7	_	1		_	†	_
		104	1		I						_	1		Γ	٦		1	
		105	1		Ļ		L	_				I	_				T	
-	<u>.</u>	106	1		1		L	4		1		1		L		_		
ŀ		107	-		╀	_	Ŀ	4		4		1		L	4	_	1	_
\vdash		100	+		┞	_	-	4	_	+		+		-	4	_	4	4
-		110			┝	_	-	+	_	╁	-	╁	_	-	4	_	+	-{
r		111		_	┢		-	+	-	†		╁	_	-	+	-	+	\dashv
r		112	1		r	_		7		†	_	t	_	-	+		+	\dashv
		113	Т						_	†	_	1		-	†		T	7
L		114	I	_			_	1						_			1	٦
L		115	1		_	_	_	1		1	_	L		_				
ŀ		116 117	-		_	4	_	4		1		L			1		L	
H		118	- -	-	_	4	_	+	-	ļ			4	_	1		L	4
┝		119	╁	÷	_	4	_	╁	_	┞		-	4	_	+		-	4
┢		120	1-	┪		1		†		-	-	-	+	_	╁	-		-
		121	1		_	7	_	†	_	t		-	7	_	†	_		4
		121 122						7	_	T		_	1		†		_	1
L	<u> </u>	123	L		_									_		_		1
		124 125	Ļ	4	_	4		Ļ		L	_		1				_]
		125	╀	4	_	4	_	Ļ		_	4		4		-	_		1
		127	┢	+	_	+	_	╀	_	_	-		+		╀	4		4
		126 127 128	-	+	-	+		┝	7	-	\dashv		╁		├	4		+
		129	T	1		†	_	╁	7	_	7		+		-	1		1
_		129 130		1	•	1		T	7		7	_	†		┢	7	_	1
_		131				I		L					1	_	_	7	_	1
	\dashv	132	_	1	_	1		L	1	_	1		I]
		133 134	_	+	_	╀	_	_	4		4		1		_	1		
		135	_	╬	_	╁	-	-	4		+		╀	_	_	4		-
	-	136	_	╁		╁	┪	-	+		+		╀	-	_	+		ł
	\exists	137	_	†	_	╁	1		†	-	†		╁	٦	_	╬	_	
		138 139		T	_	1	7	_	1		†		r	1	.	†		
_			_					_	1		1		Г	7		7		
_	4	140		1		L	1				I	_			_	I		
_		141		1	_	_	1		1		1	_	L	1		L		
	-	142		+	_	-	4		1		-		_	4	_	1	_	
	+	144	_	+	-	-	+	_	-	_	╀		-	4	_	+	-	
	+	145		+	-		-		+	_	╁		-	+		+	-	
	-	146		1	7		+		+	_	-	-	-	+	-	-	\dashv	
_	- -	147		-	-	_	†		1-		+	-	-	1		╁	-	
		148			_		†		1		1	-		†	_	1	-	
_		149					1		ľ	_		_		1-		 	-	
		150					Ţ		Ľ					1		1	-1	